

Les Métiers

Production de pièces métalliques (moule à usage multiple)

RENOVATEUR DE FOURS

Ce qu'il fait

Il apprécie l'état des matériaux réfractaires résistant au métal en fusion qui garnissent les fours et/ou les poches de coulée. Il retire le réfractaire en mauvais état et procède au remplacement partiel ou complet de celui-ci.

Il exerce son métier

Dans l'unité de fusion.

Dans son travail

Il met en place les réfractaires adaptés aux différents équipements en respectant scrupuleusement les consignes de sécurité. Il met en place les indicateurs d'usure appropriés.

Ses principales qualités

Il a une parfaite connaissance du fonctionnement des fours. Précis et rigoureux, il apporte un soin tout particulier à la remise en état des garnissages et des réfractaires. La qualité de son travail a une incidence importante sur la performance des équipements (consommation de réfractaire et d'énergie) et sur la sécurité du personnel.

LA FORMATION POUR DEVENIR RENOVATEUR DE FOURS:

CAP ou BEP à dominante fonderie, bâtiment, chauffage industriel.